

**Zeitschrift:** Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 39 (1963)

**Artikel:** Palaeontologie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415093>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 09.01.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

- Schwegler, Hans** : Dammbauten in Syrien. [Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 80, 1962, S. 374-387. [Auch in :] Bewässerungs- und Wasserkraftanlagen in Syrien, 8 S. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, (1963). (Veröffentl.) Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik. 43. 3048
- Stöcklin, F[ritz]** : Projektierung der Dammbauten am Oronte in Syrien. [Fig., Karten.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 62, 1963, S. 27-40. [Auch in :] Bewässerungs- und Wasserkraftanlagen in Syrien, S. 2-16. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, (1963). (Veröffentl.) Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik. 43. 3049
- Wiener, Gabriel** : Geologie der Foothills zwischen Wadi Sarar <Natal Soreq> und Wadi Queiba, Zentral-Israel. Manuskript in engl. Sprache : Geology of the Foothills ... . [12 Taf. : Fig., Karten, Profile.] — Diss. Naturwiss. Bern 1962, 84 Bl. — Gekürzte Fassung. 1963. 23 S. 3050

## XIV — PALAEOONTOLOGIE <sup>1</sup>

### A — Allgemeines Généralités

- Bowen, R. ; Fontes, J. C.** : Paléotempératures indiquées par l'analyse isotopique de fossiles du Crétacé inférieur des Hautes-Alpes <France>. — *Experientia*, vol. 19, 1963, p. 268-270. 3051
- Bowen, R. ; Fritz, T.** : Oxygen isotope pal[a]eotemperature analyses of lower and middle jurassic fossils from Pliensbach, Württemberg <Germany>. [Tab.] — *Experientia*, vol. 19, 1963, p. 461-465. 3052
- Howells, William** : Die Ahnen der Menschheit. Der Werdegang des Menschen nach dem heutigen Kenntnisstand allgemeinverständlich dargestellt. Aus dem Amerikan. übers. und erg. von Gottfried Kurth. Mit 59 Bildern im Text nach Zeichnungen von Janis Cirulis und 30 Photos auf Kunstdrucktafeln. [Abb., 4 Taf.] — Rüslikon-Zürich, Stuttgart, Wien, Müller, (1963,) 544 S. (Originaltitel : Mankind in the making.) 3053
- Peyer, Bernhard** : Die Zähne. Ihr Ursprung, ihre Geschichte und ihre Aufgabe. [Fig.] — Berlin, Göttingen, Heidelberg, Springer, (1963,) VIII, 102 S. (Verständliche Wissenschaft. 79.) 3054
- Ziegler, Bernhard** : Leitfossilien und Faziesfossilien. [Fig., Verbreitungskarten.] — *Vjschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 108, 1963, S. 217-242. *Mitt. Paläontol. Inst. Univ. Zürich*. 23. 3055

### B — Palaeophytologie Paléophytologie

- Brunner, H[an]s** : Altes Holz. (Baumstrunk, gefunden zwischen Ruis und Schnaus-Strada, aus der Zeit 6700 bis 6400 v. Chr.) [Abb.] — *Bündnerwald*, Jg. 16, 1962/63, S. 36-40. 3056

<sup>1</sup> Regionale Palaeontologie der Schweiz, sowie Publikationen schweiz. Autoren u. Verleger über allgemeine Palaeontologie u. ausserschweiz, regionale Palaeontologie.

Paléontologie régionale de la Suisse ainsi que publications d'auteurs et d'éditeurs suisses concernant la paléontologie générale et la paléontologie régionale de l'étranger.

- Campo, M. van** : Application en palynologie de quelques techniques de microflotation. [C. R. par l'auteur.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 75-76. 3057
- Elliot, Graham F.** : A liassic Pycnoporidium <Calcareous algae>. [1 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 179-182. 3058
- Schütrumpf, R.** : Zur Frage des Ulmenabfalls. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 72-73. 3059
- Tsukada, M. ; Deevey, E. S.** : Pollen in surface samples in the Japanese high altitude and its use in interpretation of late-glacial pollen diagrams. [Autoreport.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 73-75. 3060
- Weidmann, Marc** : Analyse palynologique sommaire du « Complexe schisteux intermédiaire » <synclinal de la Gruyère, Préalpes Médiannes>. — Eclogae geol. Helv. vol. 56, 1963, p. 876-881. 3061
- Welten, M[ax]** : Der pollenanalytische Nachweis der Vegetationsstufen in Gebirgen. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 76. 3062
- Wolf, Monika** : Sporenstratigraphische Untersuchungen in der Gefalteten Molasse der Murnauer Mulde <Oberbayern>. [Abb., Taf., Beil.] — Geologica Bavarica, München, Nr. 46, 1961, S. 53-92. 3063

## C — Palaeozoologie Paléozoologie

### 1 — Faunen Faunes

- Jarvik, E.** : The fossil vertebrates from East Greenland and their zoological importance, v. N° 3014.
- Stampfli, Hans Rudolf** : Die Tierreste der Grabungen 1961 und 1962 auf der Engehalbinsel bei Bern. — Jb. Bern. hist. Museum, Jg. 41/42, 1961/62, S. 504-508. 3064

### 2 — Protista. Protozoa

- Hay, William W. ; Towe, Kenneth M.** : Electronmicroscopic examination of some Rhabdolites from Donzacq <France>. [2 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 951-955. 3065
- Herb, René ; Schaub, Hans** : Zur Nummulitenfauna des Mitteleozäns von Sorde-l'Abbaye <Landes, Frankreich>. [Fig., 12 Taf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 973-999. 3066
- Hottinger, L[ucas]** : Les alvéolines paléogènes, exemple d'un genre polyphylétique. [In :] Evolutionary trends in foraminifera, p. 298-314. — Amsterdam, Elsevier, 1963. 3067
- Hottinger, Lucas** : Quelques foraminifères porcelanés oligocènes dans la série sédimentaire prébétique de Moratalla <Espagne méridionale>. [Fig., 5 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 963-972. 3068
- Lehmann, Roger** : Un exemple de différences remarquables entre l'holotype des hypotypoides d'une espèce de petits foraminifères : Globorotalia aequa Cushman & Renz. [1 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 957-962. 3069

- Martini, Jacques** : Étude de la répartition des nummulites priaboniennes et oligocènes dans le massif des Bornes et des Bauges (Savoie). [Fig., carte, profils, bibliogr.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 509-532. 3070
- Schaub, Hans** : Über einige Entwicklungsreihen von Nummulites und Assilina und ihre stratigraphische Bedeutung. [Fig., Schriftt. In:] Evolutionary trends in foraminifera, p. 282-297. — Amsterdam, Elsevier, 1963. 3071

### 3 — Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda

- Beauvais, Louise** : Sur quelques genres de Madréporaires peu connus de l'Argovien supérieur (Suisse). — Bull. Soc. géol. France, Paris, t. V, N° 4, 1963, p. 99. 3072
- Schnorf-Steiner, Alice** : Sur quelques « Chaetetidae » du Valangien du Jura. [8 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 1117-1129. 3073
- Schnorf-Steiner, Alice** : Les Steinerella des marnes valangiennes d'Arzier. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 1131-1139. 3074

### 4 — Mollusca. Echinodermata

- Badoux, Héli** : Les bélemnites tronçonnées de Leytron (Valais). [Fig.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 68, 1962/63, N° 311, p. 233-239. — Lausanne, Université, Laboratoire de géologie, (1963,) 8 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 138. 3075
- Bowen, R.** : Oxygen isotope palaeotemperature measurements on lower jurassic Belemnoidea from Bamberg (Bavaria, Germany). — Experientia, vol. 19, 1963, p. 401-402. 3076
- Callomon, J. R.** : Some geological and palaeontological results of the Danish East Greenland expeditions 1926-58, conducted by Lauge Koch. The Jurassic ammonite-faunas of East Greenland. [Fig.] — Experientia, vol. 19, 1963, p. 289-294. 3077
- Cox, L. R.** : Ceratomya Sandberger, 1864 (Mollusca, Bivalvia) : proposed designation of a type-species under the plenary powers and addition of Ceratomya and Ceratomyopsis Cossmann, 1915, to the official list. Z. N. (S.) 1526. — Bull. zool. nomenclature, London, vol. 20, 1963, p. 224-226. 3078
- Cox, L. R.** : New genera and subgenera of mesozoic bivalvia. [Rhaetavicula.] — Paleontology, London, vol. 4, 1962, p. 592-598. 3079
- Cox, L. R.** : The Rhaetic-Hettangian bivalve genus Pteromya Moore. — Paleontology, London, vol. 6, 1963, p. 582-595. [Tours d'Al.] 3080
- Forcart, Lothar** : Revision der von A. Gutzwiller aus Kalktuffen bei Feuerthalen (Kanton Zürich) beschriebenen Euthyneura (Moll.). — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 1165-1167. 3081
- Hess, Hans** : Mikropaläontologische Untersuchungen an Ophiuren. III. Die Ophiuren aus dem Callovien-Ton von Liesberg (Berner Jura). [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 1141-1164. 3082
- Kier, Porter M.** : Revision of the Cassiduloid Echinoids. [Fig., 49 pl.] — Smithsonian misc. Coll., Washington, vol. 144, N° 3, 1962, III, 262 p. 3083

- Rasmussen, H. Wienberg** : A monograph on the Cretaceous Crinoidea. [60 pl.] — Biol. Skr. Dan. vid. selskab, København, Bd. 12, 1961, Nr. 1, 428 S. 3084
- Rieber, Hans** : Ein Cardioceras <Ammonidea> mit asymmetrischer Lage von Phragmokon und Kiel. [Abb.] — N. Jb. Geol. Paläontol., Stuttgart, Monatsh., 1963, H. 6, S. 289-294. Mitt. Paläontol. Inst. Univ. Zürich. 22. 3085
- Verniory, R[ené]** : Quelques considérations sur les Saccocomidés <échantillonnage, statistique, stratigraphie>. — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 388-390. 3086
- Verniory, R[ené]** : Une nouvelle forme de Saccocoma <Montbrand, Hautes-Alpes, France>. [Fig.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 391-397. 3087
- Ziegler, Bernhard** : Ammoniten als Faziesfossilien. [Diagr., Kartenskizze.] — Paläontol. Zschr., Stuttgart, 37, 1963, S. 96-102. Mitt. Paläontol. Inst. Univ. Zürich. 24. 3088

## 5 — Annelida. Arthropoda

- Oertli, H[enri] J[ules]** : Faunes d'ostracodes du mésozoïque de France = Mesozoic ostracod faunas of France. — Leiden, Brill, 1963. texte : VI, 57 p. ; photos : 272 p. ; annexes : 4 cartes. 3089
- Oertli, Henri J[ules]** : Fossile Ostracoden als Milieuindikatoren. [Fig., 5 Taf.] — Fortschr. Geol. Rheinland und Westf., Krefeld, 10, 1963, S. 53-66. 3090
- Oertli, H[enri] J[ules]** : Ostracodes du « Purbeckien » du bassin parisien. [Croquis de carte, 7 pl.] — Rev. Inst. franç. du pétrole, Paris, vol. 18, 1963, N° 1, p. 5-32. 3091
- Puri, H. S.** : Preliminary notes on the Ostracoda of the Gulf of Naples. [Tab.] — Experientia, vol. 19, 1963, p. 368-373. 3092

## 6 — Pisces

- Beaumont, Gérard de** : Un Microdon cf. Sauvanausi <Thiol.> <Osteichthyes, Pycnodontoidea> du Kimmeridgien du Jura vaudois. [Fig., 1 pl.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 68, 1962/63, N° 311, p. 281-289. 3093

## 7 — Amphibia. Reptilia. Aves

- Friant, Madeleine** : Les Batraciens anoures. Caractères ostéologiques des Discoglossidae d'Europe. [Fig., carte de répartition, bibliogr.] — Acta zool., Stockholm, vol. 41, 1960, p. 113-139. 3094
- Früh, Hans** : Grabungsbericht zum Saurierfund in Beggingen. [2 Taf.] — Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 27, 1959/62, S. 220-223. 3095
- Krebs, Bernhard** : Bau und Funktion des Tarsus eines Pseudosuchiens aus der Trias des Monte San Giorgio <Kanton Tessin, Schweiz>. [Fig.] — Paläontol. Zschr., Stuttgart, 37, 1963, S. 88-95. Mitt. Paläontol. Inst. Univ. Zürich. 18. 3096
- Kuhn-Schnyder, Emilio** : I sauri del Monte Giorgio. [Fig., carte geol., 10 tav., bibliogr.] — Arch. storico ticinese, anno 4, 1963, N° 16, p. 811-854. 3097
- Kuhn-Schnyder, Emil** : Wege der Reptiliensystematik. [Fig.] — Paläontol. Zschr., Stuttgart, 37, 1963, S. 61-87. Mitt. Paläontol. Inst. Univ. Zürich. 16. 3098

## 8 — Mammalia

- Beaumont, Gérard de** : Deux importants restes d'Anoplotheriidae <Artiodactyla> des Phosphorites de Quercy. [1 pl.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 56, 1963, p. 1169-1178. 3099
- Davis, P. R. ; Napier, John** : A reconstruction of the skull of *Proconsul africanus* <R.S. 51>. [Fig.] — *Folia primat.*, vol. 1, 1963, p. 20-28. 3100
- Friant, Madeleine** : La morphologie des molaires chez les Equidae <Ongulés périssodactyles>, principalement ceux d'Europe. Son évolution phylogénique. [Fig., bibliogr.] — *Acta zool., Stockholm*, vol. 42, 1961, p. 299-322. 3101
- Friant, Madeleine** : Note sur les chiens de l'époque des Palafittes des lacs subjurassiens. [Fig.] — *Bull. Soc. frib. Sc. nat.*, vol. 52, 1962, p. 5-14. 3102
- Guenther, Ekke W.** : Zur Altersdatierung der paläolithischen Station Murg <Oberrhein>. [Abb.] — *Jber. und Mitt. Oberrhein. geol. Verein, Stuttgart*, N. F. 45, 1963, S. 93-102. 3103
- Jequier, Jean-Pierre** : Les deux squelettes d'Elan du gouffre II de La Charbonnière <Boveresse - Jura neuchâtelois>, v. N° 3136.
- Michel, Franz** : Ein Flusspferdzahn im alluvialen Lehm von Herbligen bei Oberdiessbach ? <Vorläuf. Bericht.> — *Hist. Museum Schloss Thun (Jahresbericht) 1963*, S. 27-32. 3104
- Michel, Franz** : Vergleichende osteologische Messungen an den schweizerischen Funden des eiszeitlichen Murmeltiers <*Marmota marmota* L.>. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 143. Jahresvers., Sitten 1963, wiss. Teil, S. 122-123. 3105
- Schnorf, Alice** : Sur un gisement de marmottes dans le quaternaire du pied du Jura vaudois. — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, vol. 68, 1962/63, N° 311, p. 291-293. 3106
- Zapfe, Helmuth** : Lebensbild von *Megaladapis edwardsi* <Grandidier>. Ein Rekonstruktionsversuch. [Abb.] — *Folia primat.*, vol. 1, 1963, p. 178-187. 3107
- Ziegler, Peter** : Die Verbreitung des Steinbocks in der Schweiz in prähistorischer und historischer Zeit. [Abb., 3 Verbreitungskarten.] — *Capra ibex*, 1963, H. 6, S. 3-11. 3108
- Ziegler, Peter ; Schwarzenbach, Fritz Hans** : Verbreitung des Steinwildes in prähistorischer und historischer Zeit. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 143. Jahresvers., Sitten 1963, wiss. Teil, S. 123-124. 3109

## XV — HÖHLENKUNDE SPÉLÉOLOGIE

## A — Allgemeine Literatur Littérature générale

- Anker, T[heodor] F[ritz]** : Vermessen und Berechnen. Von T. F. A'. — Karte und Kompass. Von E[rnst] Christen. — Höhlensignaturen. Von A[lfred] Bögli. [Fig.] — (Bern, Schermenweg 115,) Schweiz. Gesellschaft für Höhlenforschung, Sektion Bern, 1963,) II, 16 Bl. vervielf. (Schweizerische Gesellschaft für Höhlenforschung, Sektion Bern. Sonderdruck. 2.) 3110
- Anker, T[heodor] F[ritz] ; Joller, E.** : Signaturen für Höhlenpläne. [Tab.] — *Actes 2<sup>e</sup> Congrès internat. Spéléol., Bari-Lecce-Salerno 1958, Castellana Grotte*, t. II, 1963, p. 255-268. 3111